**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/673,143

Examiner

Date

Aristotelis M. Psitos

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEE ET AL.

**Art Unit** 

2627

<b>√</b>	Rejected
1	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N		Non-Elected
ı		Interference

A	Appeal
0	Objected

		<u> </u>					J		Щ	L	
Cla	im	Date									
Final	Original	6/28/07									
	1	v	H	┢	$\vdash$	-		$\vdash$	-	$\vdash$	
	2						$\vdash$	_	$\vdash$	$\Box$	
	3	V		$\vdash$	_					Н	
	4	v			$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	П	
	5						$\vdash$			П	
	1 2 3 4 5 6	v		Т	$\vdash$				_	П	
	7	v			$\vdash$					П	
	8	٧								П	
	9	n									
	10	n									
	11	n					_			Ш	
	12	n		_			L	_	L	Ш	
	13	n	_		L_			Ш	L	Ш	
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	n	L_	_	_					Ш	
	15	٧	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
	16	v	<u> </u>		_						
	17	v v					<u> </u>		<u> </u>	Ц	
	18	٧			<u> </u>	_	<u> </u>				
	19	V	<u> </u>			_	L_	_	_		
-	20	_	Щ	<u> </u>			_	_		Ц	
-	21	v	_			_	_		_	Ш	
-	22 23 24 25 26 27	n	_		_	<u> </u>	_			Щ	
	23	n	_	_	_	<u> </u>		_		Н	
$\vdash$	24	n	-	_	_	_		_	_	Щ	
	25	n		_	_		_		_	Н	
	20	n		_		-			<u> </u>	Н	
	20	V	-	_	_	-			_	Н	
	28 29	v	_	-		<del> </del>				Н	
	30	v	_	_	—	-	-	_	-	Н	
	31	v				$\vdash$	_	_		Н	
	32	v			_	$\vdash$		_		Н	
	33	v					-		_	Н	
	33 34	n	-	-	_	H		_		Н	
	35	n	_		Т	$\vdash$				H	
	36	n	П					Г		П	
	37	r									
	36 37 38	n									
	39										
	40										
	41										
	42										
	43	<u> </u>	Ш	_					_	Ш	
	44	L_				L.,				Ш	
	45	$\vdash$	$oxed{oxed}$							Ц	
	46	L_						$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$		Щ	
	47	_		L_	_	L.,		Ш		Щ	
	48	$\vdash$				$\vdash$	_	$\vdash$		Щ	
	49		$\vdash$			Щ	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash \vdash$	
لــــا	50	L						لـــا		Ш	

_ O II	Cialiti					Jau	<del>-</del>			
Final	Original				•					
	51	<del>                                     </del>	<u> </u>				-	-	_	$\vdash$
	52					Г				·
	51 52 53		T							
	54			$\vdash$		T	_	<del> </del>	$\vdash$	
	54 55			$\vdash$				<u> </u>	┪	
	56		Г				_			
	57 58			$\vdash$					Γ	
	58			Ī						
	59									
	60									
	60 61 62		L							
	62		L	L	L	L		_		
	63 64	_	<u> </u>		L				_	L
	64	L	_	_		_		L	_	
L_	65	_				L			_	
<u> </u>	66 67	$oxed{oxed}$		L	_	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$	ldash
<u></u>	67	_	_	╙	L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	68	_		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	69	<u> </u>		┡	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>
	68 69 70 71 72 73	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
-	71	H	_	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	<del> </del>
-	72	H	_	┝	_	-	H		-	-
	74	-	┝		_	<u> </u>	-	_	-	⊢
	74 75 76 77 78 79	-	├	┝	_	-	-		-	├
	76	$\vdash$	_	├		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	77	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	⊢
$\vdash$	78	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	H	-		$\vdash$
<del>                                     </del>	79	-	┢	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	-
	80	$\vdash$	_	$\vdash$		-		-	$\vdash$	$\vdash$
	80 81	-	$\vdash$	-				_		-
	82	Н	$\vdash$	$\vdash$		_		_		$\vdash$
	83									
	84									
	85									
	86									
	87									
	88 89									
	89			L.,						
	90 91		_	Ш	L					L
	91		_							_
	92		_							<u> </u>
$\vdash$	93	L_	L		L	L.,	L	<u> </u>	$ldsymbol{\sqcup}$	L
<u> </u>	94	_	<u> </u>	H	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L
-	95			<u> </u>	-	$\vdash$	H	Ш	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	96 97	Н	H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	_	_	<u> </u>
$\vdash$	98			-	$\vdash$				$\vdash$	_
-	99	H	H		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	100	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$
				Ц.,	ئــــا		L			

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	Date									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149											П
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	g	jing									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	ιĒ	Orić		l	i	ĺ					
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149											
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		101									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		102									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		104									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		105									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		108						_	L		Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109			_	L			_		Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110						<u> </u>			
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	_	_	L		L	L	_		Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	igsqcup	112	_	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
123		115	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	Ш
123	<u> </u>	116		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
123		117		L.		Ш			ldash	<u> </u>	Ш
123		118	_	L	L_				<u> </u>	<u> </u>	Ш
123		119	_	╙	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	Ш
123	Ш	120		_	<u> </u>			_	<u> </u>	_	Ш
123		121							<u> </u>	_	Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		_	_		<u> </u>			<u> </u>	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	123	_		<u> </u>			_	<u> </u>		Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124			<u> </u>			<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\sqcup$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125			<u> </u>			_	Ш	<u> </u>	-
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126		_	┝	_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127		_	-	_	_	_	H		Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	120		<u> </u>	<del> </del>	-	_	-	┝	⊢	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	129	_	_	┝	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		-	┝			<u> </u>	<u> </u>	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			┝			-	-		Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	_		⊢				<u> </u>	⊢	$\dashv$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	133	-	$\vdash$	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	135					<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	137		$\vdash$	$\vdash$			_	$\vdash$		Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	_	Ι	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	139	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
141	H	140				$\vdash$		_	Н	$\vdash$	H
142 143 144 145 146 147 148 149	М			$\vdash$	Н	Н		_	_	$\vdash$	H
143	М						Н	Н	Н	$\vdash$	H
144							-				$\sqcap$
145									П	$\Box$	$\vdash$
146											П
147											$\sqcap$
148 149											$\Box$
149											
		149									
		150									